

可燃气体检测报警器(声光报警)



HSCY-Ex 可燃气体检测报警器由长春弈扬生产销售，可通过 4-20mA 信号连接报警控制主机或直接由 24VDC 供电，防爆型外壳设计，当被测区域中可燃气体浓度达到报警设定值时，发出声光报警信号。该款气体报警器按照国标 GB15322.1-2003、GB12358-2006 设计的工业用可燃气体、有毒有害气体安全检测仪器。该探测器防爆等级为 ExdIICT6，防护等级为 IP65，适用于各种环境。

应用领域

石油化工、冶金电力、餐饮厨房、加油站加气站、燃气车间、燃气锅炉房、泵站等工业环境。

技术指标

工作原理	催化燃烧
检测范围	0-100%LEL
检测气体	可燃性气体
报警精度	±5%
反应时间	<30s
工作电源	12-24VDC
输出信号	4-20mA 模拟量信号或 485 数字信号输出；继电器输出（常开型）
报警点设置	出厂前按用户要求设定
工作温度	-20~60℃
环境湿度	10%-95%RH(非冷凝)
防爆证号	CE20.1351
防爆等级	ExdIICT6
防护等级	IP65
传感器寿命	三年
尺寸	135×125×116mm
重量	1.2Kg
品牌型号	长春弈扬/HSCY-Ex